



# AGITADOR VORTEX, VELOCIDADE, 0-2.500 RPM COM MÚLTIPLAS PLATAFORMAS

BIOMIX-25P

CB0188

### Descrição:

Agitadores tipo vortex com velocidade variável, controle de agitação e diversas plataformas de agitação, utilizado para agitações vigorosas, mistura de amostras de tecidos, células, bactérias e reagentes químico em diversos laboratórios das áreas de ciências da vida, análises físico-químicas. Como opcional oferecemos diversas plataformas para agitação de todos os tipos e tamanhos de microtubos e tubos, desde 0,2 ~ 50ml, microplacas ou frascos cujo diâmetro seja inferior a 108mm.



### Destaques:

Dois modos de operação: Contínuo ou agitação curta.	Controle de velocidade	Compatível com todos os tipos de tubos e microtubos

### Características:

- Equipamento compacto de bancada, design moderno com botão de toque e giro para seleção e indicação da operação através de LED;
- Grande faixa de controle de velocidade variando de 0 até 2.5000 rpm/min;
- Agitação vigorosa, pés tipo ventosa, estrutura a prova de choques mecânicos, ideal para operações em alta velocidade.
- Modos de operação: por toque (touch) ou operação contínua (continuous);
- Motor sem escovas livre de manutenções rotineiras; rolamentos excêntricos estáveis, resistentes e duráveis.
- Alta estabilidade na bancada, independente se a velocidade de agitação em baixa ou alta velocidade;
- Múltiplas plataformas de agitação disponíveis como opcionais, podem ser facilmente substituídas pelo usuário sem a necessidade de ferramentas;
- Vários blocos adaptadores para agitação de microtubos ou microplacas, como opcionais. (Indicado para diferentes volumes de microtubos variando de 0,2mL até 1,5mL).
- Acompanha plataforma padrão tipo copo (Mod. MX-A).

**Demais suportes e plataformas são opcionais.**

Imagens meramente ilustrativas. O equipamento pode ter diferenças, quanto à cor ou tamanho. Devido a constantes aprimoramentos técnicos as especificações aqui apresentadas podem sofrer alterações sem aviso prévio.



## AGITADOR VORTEX, VELOCIDADE, 0-2.500 RPM COM MÚLTIPLAS PLATAFORMAS

BIOMIX-25P

CB0188

### PARÂMETROS TÉCNICOS:

Modelo	BIOMIX-25P
Faixa de ajuste de velocidade	0 ~ 2500rpm
Órbita de agitação	3 mm
Modo de operação	Toque / operação contínua
Modo de Agitação	Orbital
Modo de controle	Botão + Escala
Exibição	Botão de Rotação
Tensão (Voltagem)/Frequência	AC 220 Volts, 50/60Hz
Fusível	250Volts, 1A, 5x20
Potência (Consumo)	60 Watts
Dimensões (LxPxA)	132 x 156 x150mm
Peso	2,4 kg



BIOMIX-25P com mod. MX-B

### Suportes e plataformas intercambiáveis para agitador vortex Modelo BIOMIX-25P:



Plataforma padrão MX-P



MX-A



MX-B



MX-C



MX-D



MX-E



MX-F



MX-G



MX-H



MX-I



MX-J



MX-K



MX-L

Modelo	Descrição
MX-A	Plataforma padrão tipo copo. Para tubos e frascos com diâmetro <30mm
MX-P	Plataforma padrão para todos os suportes. Obrigatório para uso com as plataformas recomendadas.
MX-B	Suporte para agitação de frascos com diâmetro <99mm. Uso com plataforma MX-P.
MX-C	Suporte para 70 microtubos de 0,2 ml. Uso com plataforma MX-P.
MX-D	Suporte para 36 microtubos de 0,5 ml. Uso com plataforma MX-P.
MX-E	Suporte para 20 microtubos de 1,5 / 2,0 ml. Uso com plataforma MX-P.
MX-F	Suporte para 8 tubos de 15ml. Uso com plataforma MX-P
MX-G	Suporte para 4 tubos de 50ml. Uso com plataforma MX-P
MX-H	Plataforma para 22 microtubos de 1,5 ml/2,0 ml.
MX-I	Plataforma para 4 tubos de 15ml.
MX-J	Plataforma para 2 tubos de 50 ml.
MX-K	Plataforma para microplacas de Elisa e PCR com borda
MX-L	Plataforma padrão para suportes de microtubos MIX-A/MIX-B/MIX-C ou microplacas de Elisa e PCR com borda.

Imagens meramente ilustrativas. O equipamento pode ter diferenças, quanto à cor ou tamanho. Devido a constantes aprimoramentos técnicos as especificações aqui apresentadas podem sofrer alterações sem aviso prévio.